

NO.  
0022

一階線形非同次微分方程式の初期値問題  $(y' + 2y = e^{-x})$

次の初期値問題を解け。

$$\frac{dy}{dx} + 2y = e^{-x}, \quad y(0) = 3$$

解答欄

---

---

---

---

---

---

---

---

---